



SAMRUK
KAZINA
TRUST

ExxonMobil



СЕРТИФИКАТ

**Отарбаева Тогтагул
Дангатаровна**

Қазақстан Республикасы Оқу-ағарту министрлігінің №514
бұйрығына енгізілген FIRST LEGO League бағдарламасының
негіздерін, сондай-ақ STEM-білім беру, робототехника, дизайн,
3D модельдеу, бағдарламалау және жасанды интеллект
бағыттарын қамтитын «STEM HANYM» жобасының

80 академиялық сағаттық күндізгі оқу модулін сәтті
аяқтағанын растайды



Мурзахметов А.К.
«USTEM Foundation»
Қоғамдық Қорының директоры



«5» 08 2026 жыл



Исх. №26/07-206

А.Я. Кумбаев
Маңғыстау облысының білім
басқармасы Басшысы

ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫ ОҚУ-АҒАРТУ МИНИСТРЛІГІ
«ӨРЛЕУ» БІЛІКТІЛІКТІ АРТТЫРУ ҰЛТТЫҚ ОРТАЛЫҒЫ»
АКЦИОНЕРЛІК ҚОҒАМЫ



МИНИСТЕРСТВО ПРОСВЕЩЕНИЯ РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН
АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО «НАЦИОНАЛЬНЫЙ ЦЕНТР
ПОВЫШЕНИЯ КВАЛИФИКАЦИИ «ӨРЛЕУ»

Сертификатқа қосымша /Приложение к сертификату ЖУСИПЖАНОВА МАРАЛ АДІЛХАНОВНА

(Тегі, аты, әкесінің аты) / (Фамилия, имя, отчество)

біліктілікті арттыру курстарында оқу кезінде келесі модульдер бойынша тиісті білім мен дағдыларды көрсетті/
за время обучения на курсах повышения квалификации показал(а) соответствующие знания и навыки
по следующим модулям:

№	Бағдарлама модульдерінің атауы / Наименование модулей программы	Сағат саны / Количество часов	Баға/ Оценка
	Білім беру процесінің концептуалдық, нормативтік және құқықтық негіздері Тәрбие және психологиялық-педагогикалық жұмыстың аспектілері Балаларды тәрбиелеу мен оқытудың мазмұны мен әдістерін жетілдіру Оқу-тәрбие процесінде цифрлық технологияларды қолдану Педагогтердің зерттеушілік және жобалау құзыреттіліктерін дамыту	2 6 28 22 14	82



Ұйым басшысы / Руководитель организации

Тлеуов К.К.

(Тегі, аты, әкесінің аты) / (Фамилия, имя, отчество)

(қолы) / (подпись)

Берілген күні /
Дата выдачи:

" 23 " сәуір / 2026



Тіркеу нөмірі /
Регистрационный номер №

0973811

ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫ ОҚУ-АҒАРТУ МИНИСТРЛІГІ
«ӨРЛЕУ» БІЛІКТІЛІКТІ АРТТЫРУ ҰЛТТЫҚ ОРТАЛЫҒЫ»
АКЦИОНЕРЛІК ҚОҒАМЫ



МИНИСТЕРСТВО ПРОСВЕЩЕНИЯ РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН
АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО «НАЦИОНАЛЬНЫЙ ЦЕНТР
ПОВЫШЕНИЯ КВАЛИФИКАЦИИ «ӨРЛЕУ»

СЕРТИФИКАТ

Осымен/ Настоящим подтверждает, что

Жусипжанова Марал Адилхановна

(Тегі, аты, әкесінің аты)/ (Фамилия, имя, отчество)

біліктілікті арттыру курсы/ прошел(ла) курс повышения квалификации на тему

(курс тақырыбы) / (тема курса)

«Мектепке дейінгі ұйымның заттық-кеңістік-тік даму ортасын ұйымдастыру»

13.04 - 23.04.2026 ж.

тақырыбы бойынша

72

академиялық сағат көлемінде өткендігін растайды / в объеме

72

академических часов



Ұйым басшысы/ Руководитель организации

(қолы)/ (подпись)

Тлеубей К.К.

(Тегі, аты, әкесінің аты)/(фамилия, имя, отчество)

Тіркеу нөмірі /

Регистрационный номер № 0973811





ExxonMobil



СЕРТИФИКАТ

Жусипжанова Марал

Қазақстан Республикасы Оқу-ағарту министрлігінің №514 бұйрығына енгізілген FIRST LEGO League бағдарламасының негіздерін, сондай-ақ STEM-білім беру, робототехника, дизайн, 3D модельдеу, бағдарламалау және жасанды интеллект бағыттарын қамтитын «STEM HANYM» жобасының

80 академиялық сағаттық күндізгі оқу модулін сәтті аяқтағанын растайды



Мурзахметов А.К.

«USTEM Foundation»
Қоғамдық Қорының директоры



«5» 08 2026 жыл



ИСК. №26/07-205

А.Я. Кумбаев

Маңғыстау облысының білім
басқармасы Басшысы